

Comité de Rédaction*Rédacteur en chef* : L.-Gustave RICHELOT, agrégé à la Faculté, chirurgien des hôpitaux.*Secrétaire de la rédaction* : P. LE GENDRE.*Membres du Comité* :

LUYS, GRANCHER, H. HALLOPEAU, L.-H. PETIT, P. CHÉRON.

Sommaire

- I. BULLETIN. — II. Alex. PARIS : Coexistence de la paralysie générale progressive et de la syphilis cérébrale. — III. BIBLIOTHÈQUE : Maladie de la peau dite maladie de Paget. — Etude sur l'assurance mutuelle en cas de maladie. — IV. REVUE DES JOURNAUX : Examen et signification des symptômes pupillaires. — V. Sociétés et Congrès. — VI. Académies et Sociétés SAVANTES : Académie de médecine. — VII. COURRIER. — VIII. FEUILLETON : Congrès de Limoges. — IX. FORMULAIRE.

BULLETIN**Mort de M. le professeur Gavarret.**

Nous avons le regret d'annoncer à nos lecteurs la mort de M. le professeur Gavarret, survenue dimanche dernier 31 août au château de Valmont, chez M. le professeur Lannelongue, où il était allé comme chaque année passer l'été. « Je vous lègue son âme », avait dit quelques heures avant de mourir M^{me} Gavarret à M^{me} Lannelongue. Ceux qui connaissent M^{me} Lannelongue et ses éminentes qualités comprendront avec quel empressement elle avait accueilli ce legs, et de quelle sollicitude elle a entouré jusqu'au dernier moment non seulement l'âme, mais aussi le corps de son vieil ami.

M. Gavarret (Louis-Denis-Jules), né en 1809, est mort dans sa quarante-deuxième année et dans la pleine conservation de son intelligence et de son esprit. Il avait été admis, en 1829, à l'Ecole polytechnique, était entré deux ans après à l'Ecole d'application de Metz, puis dans l'artillerie

FEUILLETON*Congrès de l'Association française pour l'avancement des sciences à Limoges (1).*

Une des communications les plus intéressantes qui aient été faites à ce Congrès est celle de deux médecins portugais, MM. Bettencourt et Serrano (de Lisbonne), sur un cas de myxodème traité par la greffe hypodermique du corps thyroïde d'un mouton. Vous vous rappelez que pareille expérience *in anima nobili* a été faite il y a quelque temps par M. le professeur Lannelongue sur un crétin. Je n'en connais pas les résultats éloignés.

Dans le cas de nos confrères de Lisbonne, il s'agissait d'une femme de 36 ans, atteinte de myxodème depuis plusieurs années et qui paraissait dépourvue de corps thyroïde. On introduisit dans le tissu sous-cutané de la région infra-mammaire, de chaque côté, la moitié d'une glande thyroïde de mouton. Les suites de l'opération ont été très simples et il s'est produit une amélioration immédiate. Cette amélioration s'est d'abord manifestée par une élévation de la température. Le nombre des globules rouges a rapidement et progressivement augmenté; dans l'espace d'un mois, il a atteint presque le chiffre normal. Les mouvements sont devenus plus faciles, la parole moins embarrassée. La

(1) Suite et fin. — Voir les numéros des 26 et 30 août 1890.

de terre, mais avait bientôt donné sa démission, à la suite de démêlés administratifs sur lesquels on a beaucoup trop insisté et que les ennemis du jeune sous-lieutenant avaient essayé de transformer en faits capables d'entacher son honneur. Heureusement il n'en fut rien, et, lorsqu'il vint à Paris pour y étudier la médecine, il fut accueilli avec la plus grande faveur par Andral et Delafosse, qui prirent à cœur d'utiliser et de développer ses grandes qualités en le dirigeant vers la physique médicale, alors encore dans l'enfance.

En 1840, il écrivait un ouvrage important intitulé : *Principes généraux de statistique médicale, ou développement des règles qui doivent présider à son emploi*. Avec Andral il a publié, en 1842, plusieurs mémoires *Sur les modifications du sang dans les maladies*; en 1843, un mémoire *Sur la quantité d'acide carbonique exhalé par le poumon*, et un *Essai d'hématologie pathologique*, qui est encore consulté avec fruit.

En 1843, il soutenait, le 1^{er} mars, sa thèse de doctorat *sur l'emphysème des poumons et ses rapports avec les différentes maladies du cœur et des bronches*. La même année, sans avoir passé par l'agrégation, il concourait pour la chaire de physique médicale, et arrivait premier contre Baudrimont, Guérard, Maissiat, Person. Sa thèse de concours était intitulée : *Lois générales de l'électricité dynamique*. Il conserva les fonctions de professeur jusqu'en 1887, où il fut remplacé par M. Gariel. Parmi ses autres travaux, nous citerons encore : *Recherches sur la température du corps humain dans la fièvre intermittente* (1844). — *De la chaleur produite par les êtres vivants* (1855). — *Traité d'électricité* (Paris, 1857, 2 vol.). — *Des images par réflexion et par réfraction* (1863). — *De l'astigmatisme* (1867) (avec Emile Javal). — *Physique biologique, les phénomènes physiques de la vie* (1869). — *Premier rapport sur l'organisation de la Faculté de médecine* (1871). — *Acoustique biologique; phénomènes physiques de la phonation et de l'audition* (1877). Plusieurs articles importants dans le Dictionnaire encyclopédique des sciences médicales : *Acoumètre, Acoustique, Aimant, Amétropie, Anémomètre, Astigmatisme, Atmosphère, Baromètre, Boussole, Calorimètre, Cha-*

respiration, qui avait complètement disparu, s'est rétablie; le gonflement du corps a diminué; le poids est descendu de 119 kilogr. 500 à 113 kilogr. 800. L'époque menstruelle, qui se prolongeait habituellement deux et même trois semaines, n'a duré que quatre jours après l'opération.

En présence de ces résultats, doit-on conclure à la réussite définitive de la greffe? Les auteurs ne le pensent pas. L'amélioration ayant commencé dès le lendemain de l'opération, il est plus logique de l'attribuer à la simple absorption par les tissus de la malade de la glande thyroïde du mouton. Ce seraient donc là, comme l'a fait remarquer un membre du Congrès, des phénomènes de même ordre que ceux qui se sont produits après les injections de liquide testiculaire.

L'électricité médicale a été représentée par plusieurs communications; une de M. le docteur Bergonié, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Bordeaux, sur un nouvel excitateur manométrique rectal, destiné à remplir toutes les indications qui peuvent se présenter dans le diagnostic, le pronostic ou le traitement d'une paralysie, parésie, ou atrophie simple des muscles sphincters du rectum. Cet appareil permet de se rendre compte de l'excitabilité de ces muscles et des variations qualitatives et quantitatives qui peuvent survenir dans leurs réactions électriques. Une autre communication du même auteur était relative aux mesures électriques dans l'électrolyse employée pour remédier aux déviations de la cloison du nez. Enfin, M. Baraduc a parlé de l'électrisation intra-stomacale dans le traitement de la dilatation de l'estomac.

L'hypnotisme n'a donné lieu qu'à une seule communication. (Pardon, j'oubliais celle